Index of Claims

Applicant(s)
HALLAHAN ET AL.
Art Unit

/ Rejected — (Through numeral)
Cancelled

= Allowed ÷ Restricted

N Non-Elected

I Interference

Kathleen M Kerr

A Appeal
O Objected

1652

		ш					ı	Ī	-	
Cla	Claim			Date						_
<u>a</u>	Original	10/14/04								
Final	rig	717								
	0	=								
	1									
	2 3									
	3									
	4									
	4 5 6									
	6						_	_		
	7 8									
	8							L		
	9	Щ.	_				_	_		
	10			_		_	<u> </u>	<u> </u>		
	11			<u> </u>	H	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	H	<u> </u>
	12	\vdash	_	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	14			-	 	-	\vdash	-	-	\vdash
	15		_		\vdash	_	_	\vdash	\vdash	<u> </u>
\vdash	10 11 12 13 14 15 16		 	-	\vdash	┝		\vdash		\vdash
-	17		\vdash	 	\vdash	\vdash	 	-	-	-
-	18					H				H
\vdash	18 19 20		\vdash					\vdash		
	20	-	-		 					-
	21				\vdash	_		┪	_	_
	22									
	23									
	24									
	24 25									
	26 27			L		_		_		L
	27									
-	28	L.		<u> </u>		<u> </u>		L_		L_
	29	√		_				_	_	_
	30	√		<u> </u>		L.	ļ	ļ		
	31 32	ĬΫ́	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		├	<u> </u>	
	32	뜭	<u> </u>			-	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash
-	33	۲,				<u> </u>	-	-	-	-
-	34 35	\ \ /		╁	_	\vdash	\vdash		-	-
—	36	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		 	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	37	1/		\vdash	┢─	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	38	√ √	\vdash	\vdash	 		-		H	\vdash
	39	V	-	1		\vdash	1		 	
—	40	V		T		Г		一	-	<u> </u>
	41	<u>├</u> `		T		Г				Г
	42					_				
	43									
	44									
	45									
	46							Ĺ		
	47			L		_	L	$oxedsymbol{oxed}$		_
	48				<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	49	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	50		L		<u> </u>					

EE EE<	Cla	im					Date	 }			
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			•								
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Final	Original									
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51		-	-	_					_
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52						_			
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52	_		-			_	_		-
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	54						_	_		-
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		55			-	-	_				-
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	22	_		ļ	_		_	_		_
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	20	_					_	_		
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	5/						-	_	_	L
60 61 62 63 64 65 66 66 67 66 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	ļ	58	_	_				<u> </u>	_	_	<u> </u>
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	⊢	59		<u> </u>	_		<u> </u>	\vdash	_		L
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u>├</u>	60					_	_	_	_	
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	61		_	ļ		ļ				
64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	<u> </u>	62	_	_	L.			_			L
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	└			_	L		\perp	Щ		<u> </u>	L_
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		64		<u> </u>	L						
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		65									
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66									
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		67									
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		68									
70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		69									
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98											
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		71									
73		72			T					\vdash	
74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		73		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		\vdash
75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		74		\vdash	H	\vdash		-	\vdash	\vdash	┢
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		75		\vdash	\vdash	\vdash		 	-	-	-
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		76	-		╁	\vdash			-	-	
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	 	77	_		┢	\vdash	-	\vdash	┢	<u> </u>	-
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		78			┢	\vdash	-	-		-	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		70		-	├	-	-	├	┝	-	⊢
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		90		-	├	┝	┝	-	┝	-	-
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		00		_	⊢	┝	_	\vdash	<u> </u>		├
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		81	_		 	_		<u> </u>			┞
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		82	_		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	ļ		
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83	ļ	_	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84	 -	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u></u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		86	<u> </u>	-	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			<u> </u>	ļ	_	_	<u> </u>	 —	<u> </u>	_	<u> </u>
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			_	ļ	<u> </u>		ļ	ļ	<u> </u>		L
91 92 93 94 95 96 97 98 99		89	_	L			ļ	L			L
92 93 94 95 96 97 98 99	L		<u> </u>	_	_	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
93 94 95 96 97 98 99		91			_			_	_		L
94 95 96 97 98 99		92			_	_	<u> </u>				Ĺ
95 96 97 98 99					L						
95 96 97 98 99		94					Ĺ				
96 97 98 99		95									
97 98 99		96							I		
98					Γ						
99				\vdash	I^-	-			\vdash		
				\vdash	Г	\Box					Γ
		100		\vdash	Г	Г	\vdash	\vdash			

Cla	aim				. [Date	-		_	_
Final	Original									
	101									
	102									
	103 104 105									
	104									
	105									
	106 107		_			_	L		_	Н
	107	_					\vdash		\vdash	Н
	109						\vdash		H	Н
	110						\vdash	_	\vdash	Н
	111					_				
	111 112									
	113									
	114 115					L.				
	115			L.				ļ		
	116			_	_	<u> </u>	_			
	117			-		<u> </u>			<u> </u>	Ш
	118 119	_	_	\vdash	\vdash		-			
	120	\vdash	_		-	-			\vdash	\vdash
	120 121	\vdash	_		\vdash	⊢			\vdash	-
	122	\vdash	\vdash	_	┢				-	
	123				\vdash	\vdash				
	124				\vdash					
	125									
	126			_						
	127				_	_				
<u> </u>	128	_			<u> </u>	_	_	_	_	
	122 123 124 125 126 127 128 129 130 131	_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	\vdash
	130	H	-	├—	-	⊢		H		
	132	-	\vdash	\vdash				\vdash		
	133			\vdash				\vdash		\vdash
	133 134		H	\vdash						\vdash
	135		Г							Г
	135 136									
	137									
	138 139							<u> </u>		<u>L</u>
	139		_	_		ļ		_		_
<u> </u>	140	<u> </u>		<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	
	141	-	-		-	_		<u> </u>	_	L
	142 143		-	├-	 	-	 	\vdash	\vdash	\vdash
	144	-	-	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	145	-			-	-	-	\vdash	-	\vdash
	146			-	\vdash		H		-	
	147				_	<u> </u>		\vdash		П
	148			Τ	Г	Г	П			
	149									
	150									